

The Development of Liberal Arts and Sciences

11 11

□ □

— [1]

Technological Singularity

[2]

[illegible][illegible]

Leukotomy [3]

In Math We Trust—Technological Singularity—AlphaGo Zero —superhuman ———“———
———”——— [4]———

[illegible][illegible]

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[5]

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [10] □□□□□□□□□□□□□□□□
□□□
[11] □□□
□□□

□□□
□□□□□□□□□□□□□□□□ [12] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2020.07.20.186400>; this version posted July 20, 2020. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

[illegible][illegible]

well-controlled [13] [14]

metaphysics
[15]

□ □

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

18

[illegible]

[16] [17]

[illegible]

epistemology critique

[illegible][illegible][illegible]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」 [23]

「leukotomy」は、Forrest Gumpの物語の中で、彼の母親が「A City upon a Hill」の言葉を引用して、彼の未来を語る。 [24]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

「personality」は、intelligenceの対義語として用いられる。 [25]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」 [25]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」 [26]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

20 「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

「mainframe」は、personal computerとsmartphoneの対義語として用いられる。 [27]

「leukotomy」は、Forrest Gumpの物語の中で、彼の母親が「A City upon a Hill」の言葉を引用して、彼の未来を語る。 [28]

「Karl Popper」は、科学哲学の重要な人物。 [29]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」 [27]

「この物語は、戦争の残酷さと、人間の尊厳を問いかける。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。戦争は、人間の尊厳を踏みにじる。」

[illegible]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ [29] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
□□ guideline □ judgement □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□“□□”□□□□□□□□□ [30]

□ □ □ □ □ □ □

2018 年，Google/Waymo 自动驾驶汽车在加州获得商用牌照，这是美国首个获得商用牌照的自动驾驶汽车。同时，5G 网络也在全球范围内开始商用。

スマートフォンが普及するにつれて、スマートフォンがインフラになる[31]。スマートフォンがインフラになるにつれて、スマートフォンがインフラになる。

80年代後半から90年代前半にかけて、PCが普及した[32]。インターネットが普及したスマートフォンが普及した。PCとインターネットがスマートフォンで普及した。

iPhoneが普及したスマートフォンが普及した。mainframeとPCが普及したスマートフォンが普及した。

consolidationが普及したスマートフォンが普及した。Consolidationが普及したスマートフォンが普及した。

スマートフォンが普及した。

スマートフォンが普及した。

スマートフォンが普及した。

スマートフォンが普及した。

greedyが普及した[33]。

スマートフォンが普及した。

Matrixが普及した。

motifが普及した。motifが普及した。

[34]。

Hawthorne effectが普及した。

スマートフォンが普及した。

スマートフォンが普及した。

individualism [35] The Selfish Gene (The Immortal Gene)

Gilded Age [36] 911

[illegible][illegible]

“ ”

Gilded Age

[illegible]

witch-hunt

[illegible]

“我對你太了解了，你根本不可能在這種情況下，
做出這種決定。你太聰明，太謹慎了。你不會
冒這種風險的。”

[illegible]

[REDACTED]
[REDACTED] [39] [REDACTED]

[illegible][illegible][illegible][illegible]

[6] `guideline` `judgement`

Je pense, donc je suis

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

[16] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、20 年間の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、insights「『技術の未来』という本は、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

[17] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、Ferdinand Karl Schweikart 「『技術の未来』
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

[18] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

[19] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、
「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

[20] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、

[21] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、Filippo Marinetti 「Manifesto del Futurismo」

「『技術の未来』という本は、技術の未来について、Technological Singularity 「
「Nature 「AlphaGo Zero 「superhuman 「

「go rogue「
rogue 「

「

[22] 「『技術の未来』という本は、技術の未来について、1917 「

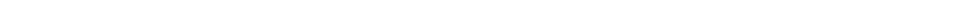
[illegible]

[33] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

--

ARM CPU Linux Android CPU OS

```
[34] program music program music""
```

[35] 

Wilhelm

[illegible][37]

[38] □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

[39] [\[39\]](#)

[illegible]

[illegible]

Moniz leucotomy "for his discovery of the therapeutic value of leucotomy in certain psychoses." leucotomy leucotomy <https://www.nobelprize.org/prizes/medicine/1949/moniz/biographical/>

leucotomy

[illegible]